

SimPal-W230

WiFi vtičnica za nadzor temperature



Navodila za uporabo, različica 1.0

VSEBINA

1.1	Za vašo varnost
1.2	Vsebina paketa
1.3	Navodila za vtičnico
1.4	Svetlobni indikator7
1.5	Opozorilni signali
2.1	Nameščanje aplikacije
2.2	Nastavitev računa WiFi omrežja9
2.3	Registracija naprave v aplikaciji10
2.4	Seznam naprav11
2.5	Nadzor vklopa/izklopa

WiFi vtičnica za nadzor temperature SimPal-W230

2.6	Nastavitve temperature15
2.7	Nastavitve časovnega nadzora17
2.8	Nastavitve opozoril
2.9	Ponastavitev tovarniških nastavitev19
3	Tehnične specifikacije19
IZJAVA O SK	(LADNOSTI
GARANCIJS	KA IZJAVA

1.1 Za vašo varnost

- Ta vtičnica je namenjena za uporabo doma ali v pisarni. Ne uporabljajte je na električni napravi, ki je namenjena industriji ali poslovanju, na primer medicinski aparati, veliki grelci in hladilniki.
- Poraba električne energije naprav, povezanih z vtičnico, ne sme presegati 3600 W in tok ne sme preseči 16 A.
- Električni aparat, ki ima porabo energije večjo kot 1500 W, mora biti ozemljen.
- Ne delajte dveh vtičev iz vtičnice, da ne pride do kratkega stika.
- Ne dotikajte se vhoda vtičnice s kovinskimi predmeti ali z roko.
- Ta vtičnica je namenjena za uporabo v zaprtih prostorih. Ne uporabljajte je v mokrem, kemično agresivnem ali prašnem okolju.

- Ne odpirajte ohišja, razen če je potrebno vzdrževanje.
- Vtičnice ne tresite in pazite, da ne pade na tla, sicer se lahko poškoduje.
- To je vtičnica za brezžični prenos signala. Ne postavljajte v bližino elektronskih naprav, ki bi lahko motile brezžični signal, da bi se izognili motnjam signala.
- Ne vrzite vtičnice v ogenj, saj lahko pride do eksplozije.
- Ta vtičnica se lahko upravlja samo pri električni energiji, ki jo je proizvajalec vtičnice odobril.
 Uporaba kakšnih drugih vrst izvora energije lahko poškoduje vtičnico.
- Hranite vtičnico in pribor na mestu, ki ga otroci ne dosežejo.

1.2 Vsebina paketa



GSM vtičnica (1 kos)

Senzor temperature (1 kos)

Navodila za uporabo (1 kos)

1.3 Navodila za vtičnico



Slika 1: Navodila za SimPal- W230

1.4 Svetlobni indikator

Model	Indikator	Delovanje	Stanje
	Lučka za	Lučka se izklopi	Izhod za napajanje IZKLOPLJEN
	vkiop/izkiop	Lučka sveti	Izhod za napajanje VKLOPLJEN
	0 Lučka za brezžično omrežje	Lučka počasi utripa	Povezovanje z WiFi omrežjem ali prijava na strežnik
SimPal-W230		Lučka počasi brli	Delovanje v stanju pripravljenosti
		Lučka sveti po 3 sekunde skupaj	Ponastavitev na tovarniške nastavitve
		Lučka hitro utripa	Obdelava podatkov

1.5 Opozorilni signali

En kratek pisk	Pritisnite tipko M on/off (vklop/izklop)
En dolg pisk	Uspešna registracija naprave v aplikacijo Uspešna vzpostavitev WiFi povezave
Dva kratka piska	Zahteva za registracijo naprave Uspešna prijava na strežnik
Trije kratki piski	Neuspešna prijava na strežnik
Pet kratkih piskov	Neuspešna vzpostavitev WiFi povezave

2.1 Nameščanje aplikacije

Prenesite aplikacijo »W230 WiFi Plug« ter jo namestite na pametni telefon Android ali iOS. Celotno delovanje in nastavitve opravljate s to aplikacijo.

2.2 Nastavitev računa WiFi omrežja

< Nastavi	WiFi in registri	raj napravo
SSID	Test 2.4	
Geslo		
Device has	open AP	\bigcirc
	POVEŽI	



Na napravi W230 nastavite račun WiFi omrežja, da jo povežete z omrežjem. Pametni telefon povežite z WiFi omrežjem in vtičnica W230 bo zaznala isto WiFi omrežje, s katerim je vaš pametni telefon že povezan.

- Vklopite napravo W230. Če zaslišite pet kratkih piskov, povezava z WiFi omrežjem ni bila uspešna.
- Odprite aplikacijo, kliknite na ikono »+« zgoraj desno. V prvem koraku »Nastavi WiFi in registriraj napravo« se bo samodejno prikazalo polje »SSID«, v spodnjem polju pa »Geslo« in kliknete »POVEŽI« in na napravi W230 se bo samodejno nastavil niz SSID WiFi omrežja in geslo.
- Po uspešnih nastavitvah naprava W230 odda dolg pisk, ki nakazuje uspešno povezavo z WiFi omrežjem. Lahko se prikaže tudi naslov MAC naprave. Kopirajte naslov MAC in v drugem koraku ročno dodajte napravo.

2.3 Registracija naprave v aplikaciji

<	Add device
Name	Test
MAC	
	DODAJ

Za registracijo naprave W230 sledite naslednjim korakom:

- Po uspešni povezavi z WiFi omrežjem ponovno zaženite napravo W230. Ko zaslišite dva kratka piska in LED-lučka utripa, kliknite na »+« in prikazala se bo stran »Dodaj napravo«. V polje »Ime naprave« vnesite ime naprave, v polje »MAC« naslov MAC, kliknite »Dodaj« in napravi bo poslana zahteva za registracijo. (Naslov MAC lahko kopirate, ko nastavljate WiFi omrežje, ali ga razberete z nalepke naprave oz. embalaže.)
- Ob prejemu zahteve za registracijo bo naprava oddala dva piska. Pritisnite tipko M na napravi W230 za eno sekundo. Naprava bo oddala dolg pisk, ki nakazuje uspešno registracijo. Aplikacija nato prikaže registrirano napravo.

2.4 Seznam naprav

Ko je aplikacija odprta, se registrirana naprava in posodobljeno stanje naprave prikažeta samodejno.

Format naprave je sledeč:

»Ime naprave« »Stanje naprave« »Temperatura« »Status vklop/izklop« »Nadzorni način«

23°C 17KLOP

• »Ime naprave«: registrirano ime, ko je bila naprava dodana. Uporablia se za razlikovanie različnih naprav.

Stanje naprave«:

»Povezano: nakazuje, da je naprava povezana s strežnikom ter jo lahko upravljate preko aplikacije.

»Ni povezano«: nakazuje, da naprava ni povezana s strežnikom ter je ne morete upravljati preko aplikacije. Naprava bo samodejno preklopila v stanje »Povezano«, ko se poveže z WiFi omrežiem.

- »Temperatura «: prikazuje zadnjo temperaturo okolice naprave s samodejnim posodabljanjem vsakih 30 sekund.
- »Vklop ali lzklop«:
 - »VKLOP«: nakazuje, da je izhod vtičnice vklopljen »IZKLOP«: nakazuje, da je izhod vtičnice izklopljen
- »Nadzorni način«: prikazuje »T« ali »S«, ko naprava deluje pod temperaturnim ali časovnim nadzorom (urnik). T: nakazuje, da je vtičnica pod temperaturnim nadzorom
 - S: nakazuie, da ie vtičnica pod časovnim nadzorom



2.5 Nadzor vklopa/izklopa

Na strani »Nadzor Elektrike« lahko na daljavo vklopite/izklopite vtičnico, nastavite zamik vklopa ter seznanite daljinsko upravljanje in brezžične senzorje.

 Nadzor Elektrik 	
Izhod vtičnice ON 📀 Izhod vtičnice (DFF 🥑
Zamik 0-3600 sekund do izklop	a 🗌
Zamik 10 sekund do vklopi	a 🗌
Seznani samodejne nadzorne senzorje	SEZNANI
Izbriši vse samodejne nadzorne senzorje	IZBRIŠI
Seznani daljinsko upravljanje	SEZNANI
Izbrisani vsi daljinski upravljalci	IZBRIŠI

- »Izhod vtičnice ON«: vklop izhoda vtičnice.
- »Izhod vtičnice OFF«: izklop izhoda vtičnice.
- »Zamik 1-3600 sekund do izklopa« (zamik izklopa 1–3600 sekund): z vnosom časovne vrednosti se izhod vtičnice takoj vklopi ter izklopi po nastavljenem času.
- »Zamik 1-3600 sekund do vklopa« (zamik vklopa 1–3600 sekund): z vnosom časovne vrednosti se izhod vtičnice takoj izklopi ter vklopi po nastavljenem času.
- »Seznani samodejne nadzorne senzorje« za seznanjanje senzorjev, ki delujejo skupaj z vtičnico. Ko se sproži senzor, se sproži nadzorna funkcija zamika. Časovna vrednost je enaka zadnjim nastavitvam. Ob nastavljenem zamiku izklopa izhoda vtičnice 30 sekund se izhod vtičnice po sproženju senzorja takoj vklopi ter nato samodejno izklopi po 30 sekundah.
- »Seznani daljinsko upravljanje za seznanjanje daljinskega upravljanja. Uporabnik lahko z daljinskim upravljanjem izklopi ali vklopi izhod vtičnice in sproži nadzorno funkcijo zamika. Nadzorni čas zamika je enak zadnjim nastavitvam.

2.6 Nastavitve temperature



Na strani »Nastavitve temperature« lahko nastavite delovanje vtičnice kot termostata ter samodejna potisna sporočila, ko je temperatura izven nastavljenega razpona.

»Nadzor termostata«: nastavitev delovanja vtičnice kot termostata z dvema delovnima načinoma:

- Način gretja«: ko je temperatura višja od »Najvišja temperatura«, se sproži samodejni izklop. Ko je temperatura nižja od »Najnižja temperatura«, se sproži samodejni vklop.
- »Način hlajenja«: ko je temperatura višja od »Najvišja temperatura«, se sproži samodejni vklop. Ko je temperatura nižja od »Najnižja temperatura«, se sproži samodejni izklop.
- »Temperaturno opozorilo«: nastavitev temperaturnega razpona; ko je temperatura izven razpona, se samodejno prikaže potisno sporočilo.

2.7 Nastavitve časovnega nadzora

Na strani »Nastavitve urnika« lahko nastavite samodejni vklop/izklop vtičnice skladno z urnikom.

< C	Nastavitve urnika
Datum:	Sreda
Začetek:	14344
Konec:	14:45
	ок
Umik opozorila	VIKLOP 🔿 IZHLOP 🤡
Datum:	vsak dan
Začetek:	00:00
Konec:	00:00
	~

- »Nastavitve časovnega nadzora «: samodejni vklop/izklop skladno z urnikom.
- »Urnik opozorila«: vtičnica samodejno preklopi v opozorilni način skladno z nastavitvami urnika.

2.8 Nastavitve opozoril

Na strani »Nastavitve alarma« lahko nastavite alarmne senzorje in brezžično sireno. Brezžični senzor in sirena se prodajata ločeno. Z vtičnico lahko uporabljate le poseben senzor FSK (označevanje z menjanjem frekvence).



- »Alarm«: ko je opozorilo nastavljeno na »Vklop«, se ob sprožitvi senzorja pojavi potisno sporočilo in vklopi brezžična sirena. Ko je opozorilo nastavljeno na »Izklop«, bo signal senzorja prezrt.
- »Opozorilna sirena«: ko je nastavljena na »Vklop«, se vklopi sirena z glasnim opozorilnim signalom. Ko je nastavljena na »Izklop«, se sirena nemudoma izklopi.
- »Opozorilni signal«: ko je nastavljen na »Vklop«, vgrajen opozorilni signal po opozorilu senzorja piska 10 sekund. Ko je nastavljen na »Izklop«, opozorilni signal ne bo oddajal signala, tudi, če je sproženo opozorilo senzorja.
- »Opozorilni senzor«: seznanite lahko največ 10 senzorjev; vnesite ime senzorja in kliknite »+« (plus). Ko zaslišite pisk, sprožite senzor za dokončanje seznanjanja senzorja.

2.9 Ponastavitev tovarniških nastavitev

Ponastavitev tovarniških nastavitev iz naprave odstrani vse registrirane račune v aplikaciji, zato je treba po ponastavitvi napravo ponovno registrirati. Pritisnite in zadržite tipko M za 10 sekund. Naprava bo oddala dolg opozorilni signal in ponastavila tovarniške nastavitve.

3 Tehnične specifikacije

Dimenzije izdelka: 125 x 60 x 80 mm (evropski vtič) Protokol WiFi omrežja: 802.11 b/g/n Vhodni vtič: izmenični tok, 110~230 V Razpon temperaturnega senzorja: -10 °C~50 °C Indikator: izhodna električna energija in brezžični signal v modri barvi Največja obremenitev: 16 A ali 3600 W

IZJAVA O SKLADNOSTI

Proizvajalec izjavlja, da je WiFi vtičnica za nadzor temperature SimPal-W230 skladna z direktivo 2006/95/EC, 2004/108/EC, 99/5/EC (EN 301 511 V9.0.2, EN 301 908-1 V6.2.1, EN 301 908-2 V6.2.1, EN 301 489-7 V2.2.1, EN 301 489-24 V1.5.1, EN 50385-2002, EN 60950-1:2006+ VSE:2009+A1:2010 + A12:2011+A2:2013) in bistvenimi varnostnimi pravili (potrdilo predstavlja CE znak).

PROIZVAJALEC:

XIAMEN SIMPAL CO., LTD 3F, NO. 2208 Plant, Dianqian group II, Gaodian Village 361009 China

UVOZNIK IN POOBLAŠČENI SERVISER:

KOBRA Team d.o.o. Levičnikova cesta 2 8310 Šentjernej T: 07 30 81 118 M: 041 600 700 E: info@kobra.si www.kobra.si

KUBRA

GARANCIJSKA IZJAVA

KOBRA Team d.o.o. (uvoznik in garant) v imenu proizvajalca izjavljamo:

- da bo proizvod v garancijskem roku brezhibno deloval, če ga boste uporabljali v skladu s priloženimi navodili,
- da je garancijski rok za napravo 12 mesecev od dneva nakupa in začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. Garancijski rok se podaljša za čas trajanja garancijskega popravila.
- da bomo v garancijskem roku odpravili okvare in pomanjkljivosti v času, ki ne bo daljši od 45 dni od dneva prejetja naprave v popravilo. Izdelek, ki ne bo popravljen v roku 45 dni bomo zamenjali z novim, brezhibnim izdelkom. Pokrivamo tudi stroške transporta in sicer največ v višini stroškov javnega transportnega sredstva (pošte Slovenije).
- da bomo zagotovili servisne usluge in potrebne nadomestne dele za proizvod vsaj še za trikratno osnovno garancijsko dobo.
- garancija velja za ozemlje Republike Slovenije;
- garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.
- Garancija velja od dneva nakupa izdelka, kar kupec dokaže s priloženim računom in pravilno izpolnjeno garancijo.

Garancija ne pokriva napak, ki so nastale:

- pri nestrokovni ali malomarni uporabi, ki ni v skladu s priloženimi navodili;
- pri nepooblaščenem posegu v napravo (fizično ali programsko);
- z mehanskimi poškodbami;
- zaradi visokonapetostnih sunkov, izpostavitve kemikalijam, tekočinam ali zaradi elementarne nesreče – poplave, požara ali drugih višjih sil;
- montaže, ki je neskladna z navodili za namestitev;
- če so odstranjene ali poškodovane garancijske nalepke oz. serijske številke.

GARANCIJSKI LIST

Izdelek: WiFi vtičnica za nadzor temperature SimPal-W230
Model; serijska št.:
Datum in kraj prodaje:
Datum izročitve:
Pooblaščeni prodajalec:
Podpis in žig prodajalca:
Podaljšanje garancije:
Pokvarjen izdelek pošljite na naslov: KOBRA Team d.o.o., Levičnikova c. 2,
Šentjernej, skupaj z izpolnjenim garancijskim listom in priloženim računom.

8310